Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination							
10/648,803	MUSARAGNO, MARCO							
Examiner	Art Unit							
James N. Smalley	3727							

(Through numeral) Cancelled Rejected Allowed

Non-Elected N Restricted Interference

James N. Smalley

Appeal 0 Objected

								ı			_
										_	
Cla				_[	Date	<u>_</u>			ᅬ		
	=	/sh/or	10/25/05	90/01/H			- 1			- 1	
Final	Original	Ţ	3/6	2			- 1			1	
ᇤ	- <u>E</u>	2	(2	2			- 1			1	
	0	4	10	7	'					1	
	1	7	7	J	$\vdash$	Н	_		╗	_	
	-	Ť	Ť	Ť	H		┪			ᅥ	
	3	Н	+	H	$\vdash$	Н	$\neg$			$\dashv$	
-	4	Н	H	+	$\vdash$	Н				$\neg$	
	2 3 4 5 6	Н	H	╁	┝	$\vdash$		-		$\dashv$	
$\vdash$	<del>-</del>	╂	Ж	1	-	Н	_	$\vdash$	$\overline{}$		
	3	Н	Y	-	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\vdash$		
		╫	7	7		-	-	$\neg$		-	
_	9	╫╴	÷	۲.	-	Н	-	$\vdash$	-	$\dashv$	
	100	╫	*	Y	-	Н		_		$\dashv$	
<del></del>	<u>181</u>	╁	1	17	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	
-	11	╂	<del>'</del>	۱ <del>۲</del>	$\vdash$	Н	$\vdash$	H		$\vdash \vdash$	
	12	╫	H	₩	⊢	Н		H	$\vdash$	⊣	
	13 14 15	╂	+	Η-	$\vdash$	Н	Н		-	$\vdash$	
	14	╫	Η-	1	<b>├</b>	H		Н		Н	
	15	Н-	A	<u>"</u>	-	⊢⊣	-	$\vdash$		Н	
<u></u>	18°	₩	<b>-</b>	۲	├	$\vdash\vdash$	-	-	-	Н	
<u></u>	17	N.	1	Ι¥	┡	Н	_	_		$\dashv$	
<u> </u>	18 19	┡	J.	<b>∀</b>	<b>!</b>	<u> </u>	_		_	Н	
<u></u>	19	<u> </u>	= N	흕	<b>⊢</b>	Щ		_	_	Н	
<u> </u>	20	┞	Ņ	Ņ	₩.	_	_		<u> </u>	Н	
<u></u>	21	-	V	4	<b></b>	Щ		L	Н	Н	
<b>└</b>	22 23 24	┡		<u> </u>	<b>!</b>	Щ			Щ	Н	
<u> </u>	23	┞	<u> </u>	_	┡	$\Box$			_	Н	
<b>└</b>	24	├	L	<u> </u>	├-	Ь.,		_		Н	
<b></b>	25	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	▙	L	_	_			
<b>└</b>	26	┡	<u> </u>	L_	▙	<u> </u>	L.	$\vdash$	Щ	Щ	
<u></u>	27	┞	<u> </u>	L	<u> </u>	_			H	Н	
	28	╙	L.	▙	<u> </u>	_		_	<u> </u>	Н	
$\vdash$	29	ļ			<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Ш	
$\vdash$	30 31	<b>!</b> —	<b>—</b>	<u> </u>	<b>!</b> —	$\vdash$	<u> </u>	L.,	$\vdash$	Ш	
<u></u>	31	⊢	<u> </u>	╙	┡	<b>!</b>	<b> </b> -	$\vdash$	<u> </u>	Ш	
<u></u>	32 33	<del> </del> _	<u> </u>	⊢	<del> </del>	$\vdash$	H		<u> </u>	Щ	
<u></u>	33	╙		L	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	ш	<u> </u>	Щ	ĺ
<u></u>	34 35	⊢	├	╙			$\vdash$	Ш	<u> </u>	Н	
-	35	⊢	-	$\vdash$	ـ	$\vdash$	L	<b>-</b>	<u> </u>	Н	
	36 37	ـــ	<u> </u>	<b>⊢</b>	┞	<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u></u>	37	╙	<b>L</b>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	L.	H		Щ	
<u></u>	38	<b>├</b>	<b>⊢</b>	L.	╙	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	dash	
<u></u>	39	ļ_	_	╙	╙	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├-	Щ	
<b></b>	40	_	<b>L</b>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u></u>	41	ــــ	┞	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш	
	42	<u> </u>	<b>└</b>	$\vdash$	↓_	1_	<u> </u>	$\vdash$		$\sqcup$	
<u></u>	43	1	$\vdash$	<b> </b> _	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	Ш	ŀ
	44	1	<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	1
	45	$\perp$	<u> </u>	$\vdash$	ــــ	igspace	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ь.	<u> </u>	Щ	
	46		oxdot	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>		otacluster	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	l
	47	┖	L	L	<u>_</u>	ot	<u> </u>	匚	L.	Ш	
	48	┺	╙	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>	ļ		L	Ш	
	49			$\Box$	<u>L</u>				L		
	50	Г	Г	Г	Г		Г		Г <u></u>		ı

Tell   Fee   Fee			_	Date	=					Cla	im				[	Date	9			
	ा	9																		
	ଥ	Õ,								=	2	-		1						
	্ৰ	0								in	ġ			1						
	¥	Š				ļ				ų.	ਨੂੰ									
	۱:	7		L	Ll	L	L								╚					
	7	<b>✓</b>	П	П	П		П				51									
	┪	Ť	Н	Н	Н	_	Н	Н			52	$\neg$	$\dashv$		Н			$\vdash$	$\neg$	$\dashv$
	4	+	$\vdash$		Н	_	$\vdash$	$\overline{}$			52		$\dashv$		Н	-	Н	-	-	-
	Ц	1	L_				Ш	_		<u> </u>	53		Н		Щ	_				Щ
60 61 61 62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	Ц	L		Ĭ							l 54 I						Ш		$\Box$	Ш
60 61 61 62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	П	T									55	-								
60 61 61 62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	И	V									56	j								
60 61 61 62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	7	·	Т	_	_		$\vdash$				57									
60 61 61 62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	7	7	-	-	-	_	Н	-		$\vdash$	58	_			-	_	Н		-	
60 61 61 62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	4	¥	-		-	_	$\vdash$	_		-	50	_	-	_	H	-	┝	$\vdash$	Н	
62 63 63 64 77 65 66 77 77 70 70 71 72 72 73 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 85 86 87 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	4	<u>¥</u>	L_	_	Щ	Щ	ļ	-		<u> </u>	59	_	$\vdash$		⊢	_	-		_	
62 63 63 64 77 65 66 77 77 70 70 71 72 72 73 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 85 86 87 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		_	_								60						Ш			
62 63 63 64 77 65 66 77 77 70 70 71 72 72 73 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 85 86 87 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	7	J									61					L				
66	٦	_	Г	Г			Γ		l		62									
66	Н	+	т	$\vdash$	<b>—</b>	Т	Т	┌┈	l	$\vdash$	63		М	_	Т	_	_	т	H	Н
66	Н	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-	1	$\vdash \vdash$	64	-	Н	-	$\vdash$	⊢	<del>                                     </del>	-	-	-
66	Н	+	₩	⊢	⊢	⊢	-	<u> </u>	1	⊢	04	-	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	-		<b> </b>	ш
66	Ľ	<u>v</u>	<u></u>	<u> </u>	<u></u>	Ц	<u></u>	L.	l	<u> </u>	65	<u> </u>	Ш		<b>L</b>	L	<u>Ļ</u>	_	L.	Щ
S   S   S   S   S   S   S   S   S   S			L	L		L	L	L		L	66	L		L	L	L		L	L	
S   S   S   S   S   S   S   S   S   S	7	<b>V</b>	Г		Г				1		67						Γ			
S   S   S   S   S   S   S   S   S   S	Н	J.	H	T	Т	Г	<b>—</b>	Т	١		68		П		<u> </u>		Г		Г	П
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	Ч	¥	<del>  -</del>	-	<del>                                     </del>	┪	$\vdash$	$\vdash$	1	<b> </b>	60	$\vdash$	Н	-	┪	$\vdash$	Н	Н	_	$\vdash$
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	빆	=		$\vdash$	<u> </u>	⊢	⊢	├	l	<b> </b> -	72	⊢	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢-	-	$\vdash$
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	Ų	Ņ	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<b> </b> _	<u> </u>	l	<b> </b>	/0	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_			H
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	4	$\Psi$	L	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	į		71	L_	Ш	_	L	_	<u></u>	L_	_	
74	٦							L			72	L		L	L	L		L		لــــا
74			П		П				1		73									
76 77 78 79 80 81 81 82 83 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	_	-	-	┪	-	$\vdash$	┢	ſ	<del> </del>	74	┢		$\vdash$	┰	_	┰	┪	Ι-	_
76 77 78 79 80 81 81 82 83 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	┥	-	├	-	⊢	Η.	┝	-	ł		75	_		Н	⊢	┝	┢	┢	-	Н
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		┡	_	1_	⊢∹	-		Į	ļ	/3	⊢	$\vdash$	-	-	-	⊢	<u> </u>	-	-
78			辶	_	L_	_	ᆫ	_	Į		76	L.			L	_	<u> </u>		_	
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 95 96 97 98					l					Ĺ	77									
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 95 96 97 98							Π		1		78				Γ-					
80 81 82 83 84 85 85 86 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96			_	_	_	Т			1		79		$\vdash$	Г	Г	Г		$\vdash$		
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-		$\vdash$	H	╁	<del> </del>	├	-	ł		80	$\vdash$	Н	<del>  -</del>	╁	Η-	-	$\vdash$	┢	Н
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	_		-	⊢	├	-	⊢	⊢	ł	├	00	-	-	-	-	-	├	⊢	┢	Н
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	_		<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	l		81		<u> </u>	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	⊢	$\vdash$	⊢-	L
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98				L	L	L	L	L			82	_	_		L		L_		<u> </u>	_
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 93 94 95 96 97 98	٦						$\Box$	Ĺ			83	L	L	L	L	L	Ĺ	L	L	L
86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	T		Г	Г	1		Г		1		84		<u> </u>							Γ
86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	-	_	_	1-	$\vdash$	Т	✝	Н	1		85	1	_		Ι	Г	$\vdash$	Г		Г
88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 95 96 97 98	-		┰	⊢	⊢	$\vdash$	├	$\vdash$	ł	$\vdash$	92	$\vdash$	-	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	-
88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 95 96 97 98	_	_	┞	<b> </b>	⇤	<u> </u>	⊢	⊢-	ł	<u> </u>	1 00	-		<b>!</b>	1	├	-	⊢-	-	├
90 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99			L	L	<u> </u>		╙	L	1		87	<b>.</b>	╙	Ц.	1_	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b> _	┞	$\vdash$
90 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99			L	L	L	L	L		]		88	L	L	L_	L	L	L	L	$oxed{oxed}$	
90 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99				1		Γ	Π		1	$\Box$	89						<u> </u>			
91 92 93 94 95 95 96 97 98 99	_	Н	一	$t^{-}$	t			$\vdash$	1		90	Т			Г	T-	1			
92 93 94 95 95 96 97 98 99	-	⊢	╁		┢╾	├-	╫	$\vdash$	1	<del></del>	04	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Η-	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	-
93 94 95 95 96 97 98 99	_	<u> </u>	├-	⊢	⊬	├	⊢	<del>  -</del>	1	<u> </u>	1 91	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	-	-	├-
94 95 96 97 98 99 99		L.	1_	1_	┖	<u></u>	_	<b>_</b> _	Į	<u> </u>		<b>L</b>	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞-	⊢	<u> </u>	$\vdash$
94 95 96 97 98 99 99	_ [	L	L	L				L	ŀ	L	93	L	L	L		L	L	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	
95 96 97 98 98 99	_			1	Γ		Г		1		94	Γ	Π			Γ	Π	Π		
96 97 98 98 99	-	┰	1	<del>                                     </del>	1	1	⇈	$t^{-}$	1		95	Г	$\vdash$	1	t	Ħ			1	T
97 98 99 99	-	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	┢	1	$\vdash$	06	┢╾	<del> </del>	-	├	┢	┰	$\vdash$	<del> </del>	┪
98 99	_	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	1	<b>-</b>	30	⊢	-	-	⊢	₩		₩-	⊢	-
99			<b>!</b>	$\vdash$	<del> </del>	oxdot	_	Щ	1	<u> </u>	97	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Ь.	┖	<u> </u>	<b>!</b>	
99		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}$	L	L	L	L		L	1		98			L	L	L	L	L	L	L
100		Г					Π		Ī		99				Γ	Г		Г	[	
		1	Т	T	Т		Т	Г	1		100	1	1	1	Г	Т	1	1	Г	
	_	-	_		<u> </u>	_		-	,	·	,	-			_	-	-			_

-	aim	Date								_
CI		$\neg$			_	78(	<u></u>			Н
Final	Original									
	101	Н	$\perp$	_	_	Щ	Щ	_	_	Н
	102	Н	Н	_	$\vdash$	H	Н	=		Н
	102 103	Н			-	Н	H	$\dashv$		Н
	104	Н	-		Н		Н	Н		Н
	104 105	Н			_					Н
	106									
	107									
	108									$\Box$
	109	Ш	Ш		<u> </u>	<u> </u>				Ц
	110 111		Щ	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			H
	1111	_	H	_		├—	H	_		닉
	112 113	$\vdash$	-		-	├	$\vdash$	-		Н
	114	$\vdash$	-		┝	⊢	$\vdash$		-	Н
	114 115		$\vdash$		┢	H	$\vdash$	-	-	Н
	116	П		┢	$\vdash$			Т		Н
	117				Г		П			П
	118									
	119 120									Ш
	120	L	L	_	ᆫ	_	ᆫ	<u> </u>	L	Ц
	121	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	┡	<u> </u>	╙	┡	Н
	121 122 123 124 125	1	├-	├-	▙	-	-	⊢	-	Н
	123	├	├	⊢	┼	⊢	⊢	⊢	⊢	Н
	125	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н	Н	Н
	126		$\vdash$	┢	┢	┢	╁	-	┢	Н
	126 127 128 129 130				Т					П
	128									
	129							Ĺ	_	Ш
	130	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	131 132	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	├-	<u> </u>	_	
	132	Ͱ	⊢	┞-	├	⊢	├	┢	⊢	$\vdash$
	133 134 135	⊢	├-	⊢	├	-	╂─	┢	┝	Н
	135	╁	┢	╁	├	-	┼	┢	-	┤╌┤
	136	一	_	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	一	Н	Н
	137		Г		$\vdash$		⇈	T	Г	П
	138 139									
	139				L.					П
	140	<u> </u>	_	L.	┡	L	┞-	_	ļ	Ш
	141	<b>├</b>	<u> </u>	ļ	↓_	┡	┡	<u> </u>	┞—	Ы
	142	├-	⊢	-	├	├-	-	-	⊢	Н
	143	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	╁	$\vdash$	⊢	⊢	╁╌┨
	145	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	146	1	T	T	T	t		<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	147		Π					Γ		П
	148				Г		L			
	149	$\Box$					匚	匚		
	150								<u> </u>	